- **식기세척기를 잘 사용하기 위해 제품 사용전 반드시 모든 설명서를 잘 읽어보세요.**
  분실하실 경우 따로 구입해야 합니다. 보관에 주의하세요.
- 이 제품은 국내(대한민국)용 입니다. 전원, 전압이 다른 국외에서는 사용할 수 없습니다.
- 식기세척기를 처음 설치할 때 배수호스에서 물이 약간 나오는 것은 공장에서의 성능 검사 후 남아 있는 물 입니다.
- 제품의 외관, 사양 등은 제품개량을 위해 사전예고 없이 변경될 수 있습니다.
- 공용 설명서로 설명서의 일부내용 및 삽화는 구입하신 제품과 일치 하지 않을 수도 있습니다.

- **서비스센터 대표번호 전국 어디서나**

1588-3366

- **사이버 서비스센터 홈페이지**

www.samsungsvc.co.kr

제품 모델명, 고장상태, 연락처를 정확히 알려 주시면 고객 여러분의 궁금한점을 언제나 친절하게 상담, 빠른 서비스를 제공합니다. 고객이 직접 원하는 날짜와 시간에 서비스 접수 및 실시간 사이버 상담이 가능한 사이버 서비스센터를 운영하고 있습니다.

- **삼성전자주식회사**

제조자 : (주)파세코
제조국가 : 대한민국

- **고객상담실**

02-541-3000 / 080-022-3000

- **인터넷 홈페이지** www.sec.co.kr / www.hauzen.com
- **인터넷 쇼핑몰** www.gosamsung.co.kr

AS마크란? 사후봉사가 우수한 기업에 대해 국가기관인 산업자원부 기술 표준원이 품질을 보증하는 인증마크입니다.

DD68-00001B

HAUZEN

사용설명서

하우젠식기세척기

SDW-T120BN
SDW-T120B

제품의 특징

D i s h w a s h e r

편리한 홈네트워크 (SDW-T120BN에 한함)

홈네트워크 구현으로 주방의 편리성 추구와 생활의 품격을 높여 줍니다.

완벽한 빌트인 구현

가구에 맞는 도어 판넬 부착으로 주방가구와 완벽하게 조화되는 빌트인 전용입니다.

은나노 항균 필터

은(Ag)나노 항균으로 필터 내의 세균번식을 방지합니다.

내부 조명등

내부를 환하게 볼 수 있는 내부조명등은 식기 수납을 훨씬 수월하게 합니다.

품격 업그레이드 디자인

고급스런 소재와 하프미러 조작부의 고품격 디자인은 생활의 품격을 높여줍니다.

에너지 효율 극대화

디지털 제어방식으로 물과 에너지 효율을 극대화 했습니다.

계단형 식기바구니

밥공기, 냄비 등 한국형 식기를 강력하게 세척할 수 있도록 디자인되었습니다.

자가진단표시기능

사용 중 오류가 발생하거나 제품에 이상이 생겼을 경우 에러를 자동으로 표시합니다.

버튼 잠금장치

세척이 진행되는 동안 전원을 포함한 모든 버튼이 동작하지 않아 안전합니다.

차 례

C o n t e n t s

안전 및 설치편

안전을 위한 경고 및 주의사항 03
각 부분의 이름 09
버튼과 표시부 11
설치시 주의사항 13
수평 설치방법 14
급수호스 연결방법 15
배수호스 연결방법 17

세척 전 준비편

상단 식기바구니에 식기 담는 법 19
하단 식기바구니에 식기 담는 법 20
세척시 주의사항(식기류) 21
식기바구니 넣고 꺼내는 법 22
상단 식기바구니 높이조절 방법 24
세제 사용방법 25
린스(헹굼제) 사용방법 26

사용편

사용시 준비사항 27
세척코스별 진행순서 28
세척기 간편 사용법 29
코스별 사용방법
표준 코스 31
강력 / 섬세 코스 32
쾌적 코스 33
무세제 / 건조 코스 34
코스별 부가기능
1/2세척을 하려면 35
헹굼을 추가하려면 36
예약을 하려면 37
불림 / 절전을 선택하려면 38
세척 진행 중 코스 변경 39
잠김(버튼 잠금장치)을 선택하려면 39

기타편

관리 및 청소방법 40
자가진단표시 42
고장 신고 전 확인사항 43
폐전자제품 처리안내 45
제품규격 46

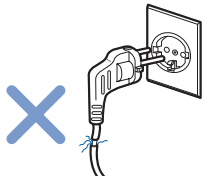
경고 안전을 위한 경고사항

경고 사항을 지키지 않았을 경우 사용자가 사망하거나 중상을 입을 수 있습니다.

전원

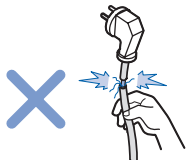
전원코드, 플러그, 콘센트가 망가지거나 손상된 경우 사용하지 말고 서비스 센터에 문의하세요.

- 감전, 쇼크, 화재의 위험이 있습니다.
- 코드파손시 해당 유자격자 및 서비스센터에서 교체하십시오.



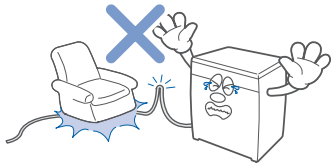
전원코드를 뺄 때는 반드시 플러그를 잡아서 뽑고, 젖은 손으로는 플러그를 잡지 마세요. 전원플러그가 헐거운 상태에서도 사용하지 마세요.

- 감전, 화재의 위험이 있습니다.



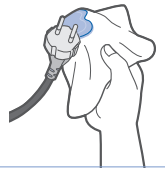
전원코드를 무리하게 구부리거나 무거운 물건에 눌려 망가지지 않도록 하세요.

- 감전, 쇼크, 화재의 위험이 있습니다.



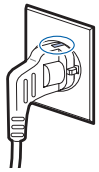
전원플러그의 핀과 접촉 부분에 먼지, 물 등이 묻어 있으면 잘 닦아 주세요.

- 감전, 화재의 위험이 있습니다.



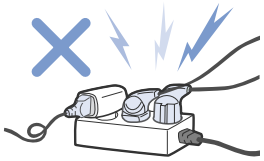
안전을 위해서 반드시 접지해 주세요.

- 고장 및 누전의 경우에 감전의 위험이 있습니다.
- 반드시 접지가 있는 콘센트를 사용해 주세요.
- 접지선의 접지방법은 사용설명서를 참조하거나 서비스센터에 문의해 주세요.



전원은 교류 220V / 15A 이상 단독으로 사용하세요. 하나의 콘센트에 여러 기기를 동시에 사용하지 마세요.

- 전압이나 정격이 다르면 화재, 감전의 원인이 되고, 기타 기구와 같이 사용하면 이상 발열하여 화재의 원인이 됩니다.
- 연장 코드를 사용하면 화재, 감전의 위험이 있습니다.



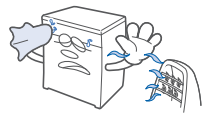
경고 안전을 위한 경고사항

경고 사항을 지키지 않았을 경우 사용자가 사망하거나 중상을 입을 수 있습니다.

설치할 때

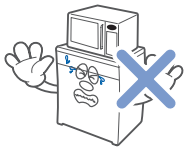
세척기를 열기구 가까운 곳에 설치하거나 세척기 위에 촛불, 담뱃불 등을 올려놓지 마세요.

- 화재의 위험이 있습니다.



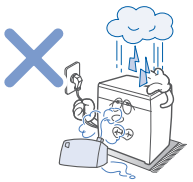
세척기 위에 무거운 물건을 올려놓지 마세요.

- 세척기가 변형될 우려가 있습니다.



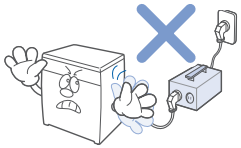
카펫 위, 습기가 많은 곳이나 눈 · 비를 맞는 곳, 부식성 가스가 있는 곳에 설치하지 마세요.

- 감전, 화재의 위험이 있습니다.



110V인 승압용 변압기를 이용하여 220V로 변환하여 사용하지 마세요.

- 감전, 화재의 위험이 있습니다.



정격 퓨즈 이외의 것(구리, 철사 등)을 사용하지 마세요.

- 감전, 화재, 상해의 원인이 됩니다.

알아두세요

경고 지시사항을 지키지 않았을 경우 사용자가 사망하거나 중상을 입을 수 있습니다.

주의 지시사항을 지키지 않았을 경우 사용자의 상해나 재산피해가 발생할 수 있습니다.

참고 제품을 보다 효율적으로 사용할 수 있는 내용을 알려 드립니다.

해당 페이지를 참조하세요.

Tip 제품 사용에 대한 이해를 높이고자 해당 용어들을 설명해 드립니다.

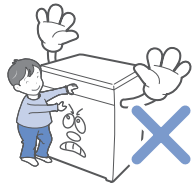
경고 안전을 위한 경고사항

지시사항을 지키지 않았을 경우 사용자가 사망하거나 중상을 입을 수 있습니다.

사용할 때

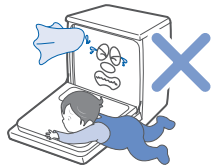
어린이가 식기세척기를 가지고 놀거나 조작 및 작동을 하지 않도록 하세요.

- 어린이가 세척기 내에 갇혀 질식사할 위험이 있습니다.
- 문에 손이 끼거나 상해의 원인이 됩니다.



문이 열린 채로 문 위에 앉거나 기대지 마세요.

- 특히 어린이를 주의 시켜 주세요
- 상해 및 제품 고장의 원인이 됩니다.
- 제품이 넘어질 우려가 있습니다.
- 애완동물이 식기세척기 위에 올라가거나, 밑에 들어가지 않도록 하세요.

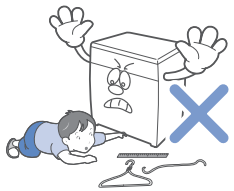


어린이가 세제를 먹거나 세제물(잔수)을 먹지 않도록 하세요.

- 구강 화상, 구토 및 호흡곤란 등의 위험이 있습니다.
- 만약 삼켰을 경우에는 물을 마시거나 토하도록 한 후 의사의 지시를 받아 주십시오.

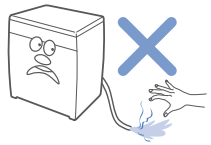
동작 중 세척기 밑에 손을 넣거나 금속 물건을 넣지 마세요.

- 세척기 밑에는 전장물이 있어 감전 및 상해 위험이 있습니다.



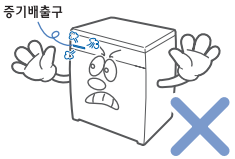
배수되는 물에는 손을 대지 마세요.

- 물이 뜨거우므로 화상의 위험이 있습니다.



건조 중 증기가 배출될 때 뜨거우므로 주의하세요.

- 증기가 뜨거우므로 화상의 위험이 있습니다.
- 특히 어린이가 가까이 가지 않도록 주의하세요.



경고 안전을 위한 경고사항

지시사항을 지키지 않았을 경우 사용자가 사망하거나 중상을 입을 수 있습니다.

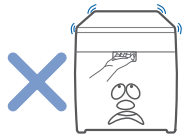
사용할 때

서비스 기사 이외의 사람이 분해, 수리, 개조하지 마세요.

- 감전, 화재, 상해의 원인이 됩니다.

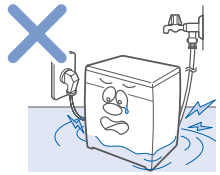
동작 중 문을 갑자기 열지 마세요.

- 뜨거운 물이 튈 수 있으니 반드시 [동작 / 일시정지] 버튼을 누른 후 문을 여세요.



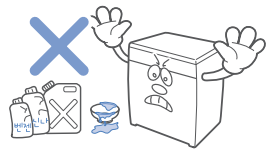
배수불량이 되지 않는지 확인하세요.

- 배수불량이나 배수구가 막혀 세척기가 침수된 상태로 사용하면, 누전에 의한 화재나 감전의 위험이 있습니다.



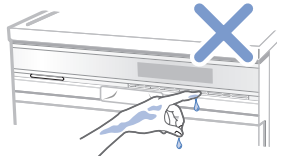
가솔린, 석유, 벤젠, 신나, 알코올 등을 제품 안에 넣거나, 가까이 두지 마세요. 또한 이것들이 묻은 식기류를 세척하지 마세요.

- 폭발, 화재의 위험이 있습니다.



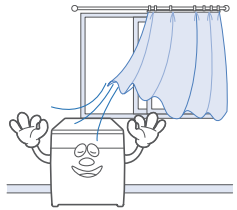
물에 젖은 손으로 식기세척기를 동작시키지 마세요.

- 감전의 위험이 있습니다.



도시가스 등의 가스 누출이 있을 때는 식기세척기나 전원코드를 조작하지 말고 창문을 열어 완전히 환기시키세요.

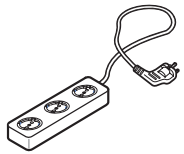
- 식기세척기나 전원코드를 조작하면 불꽃이 튀어 폭발 또는 화재, 화상의 원인이 됩니다.



전원 및 설치할 때

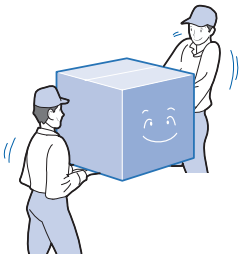
접지선이 없는 연장선은 사용하지 마세요.

- 감전의 원인이 됩니다.
- 부득이하게 연장코드를 사용할 경우는 당사 서비스 센터에서 별도 판매하는 220V / 15A 이상의 접지 단자가 연결된 제품을 사용하십시오.



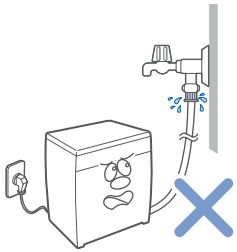
제품이 무거우므로 포장을 풀거나 옮길 때에는 반드시 2인 이상이 운반하여 주세요.

- 제품 파손 또는 상해의 원인이 될 수 있습니다.
- 제품 운반시 핸들을 잡고 운반하지 마세요.



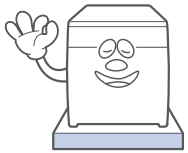
설치 후 반드시 호스의 연결부에 물이 새는지 확인하세요.

- 나사가 풀어져 있으면 물이 새어 감전 및 재산상의 피해를 볼 수 있습니다.



바닥이 단단하고 수평인 곳에 설치하세요.

- 이상 진동이나 소음, 고장의 원인이 될 수 있습니다.



장기간 사용하지 않을 때는 급수 연결기의 잠금 밸브를 잠그고 전원코드를 빼주세요.

- 물이 새어 감전 및 재산상의 피해를 볼 수 있습니다.

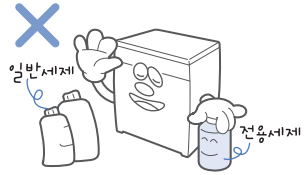
주의 안전을 위한 주의사항
지시사항을 지키지 않았을 경우 사용자의 상해나 재산피해가 발생할 수 있습니다.

안전 및 설치편
세척전 준비편
사용편
기타편

사용할 때

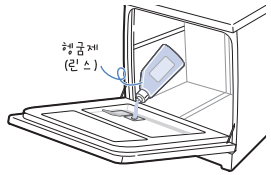
반드시 가정용 식기세척기 전용세제 및 린스(헹굼제)를 사용하세요.

- 일반세제 및 린스를 사용하면 거품이 많이 발생하여 감전, 고장 및 화재의 원인이 됩니다.
- 사용한 전용세제는 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하세요.



린스 넣는 곳에는 가정용 식기세척기 전용 린스 이외는 넣지 마세요.

- 변형이 되거나 세척이 되지 않으며 고장의 원인이 됩니다.



열에 약한 것이나 너무 가벼운 그릇 등은 넣지 마세요.

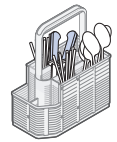
- 변형이 되거나 세척이 되지 않으며 고장의 원인이 됩니다.

가정용 식기세척 외의 용도로 사용하지 마세요.

- 폭발, 화재나 제품손상의 위험이 있습니다.

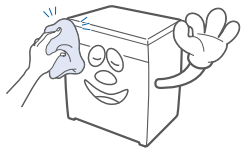
칼 등 날카로운 기구는 수저통에 손잡이가 위를 향하도록 놓아주세요.

- 날카로운 기구가 식기바구니나 고무에 찍히지 않도록 주의하세요.
- 상해의 원인이 됩니다.



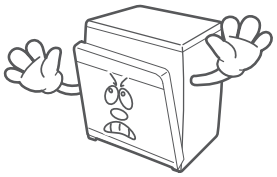
제품에 세제 및 오물이 묻었을 경우 부드러운 천에 물을 약간 묻혀 닦아 주세요.

- 그대로 방치하면 제품 또는 플라스틱 부품이 변형될 수 있습니다.



문을 열어 둔 채로 두지 마세요.

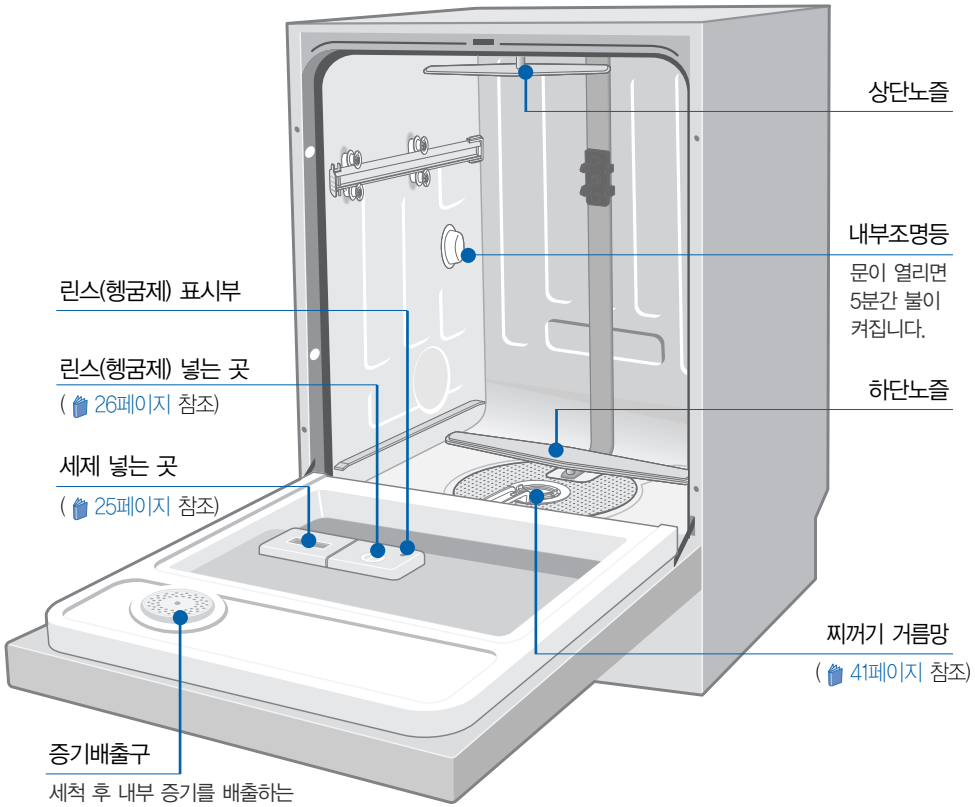
- 부주의한 실수로 인해 위험이 발생할 수 있습니다.



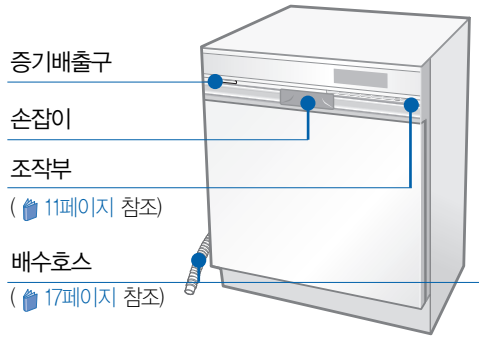
각 부분의 이름

각 부분의 이름을 알아두세요.
동작시 유용합니다.

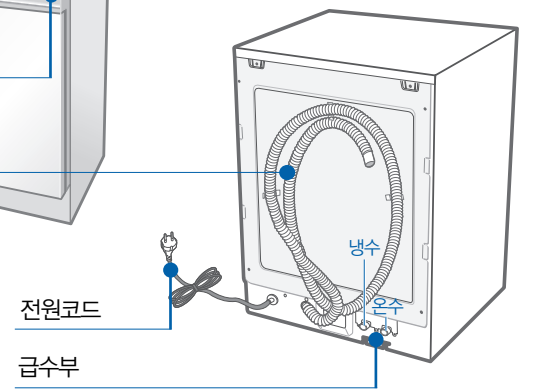
주의 노즐은 분해할 수 없습니다.
만약 분해했을 경우 서비스센터에 문의하세요.



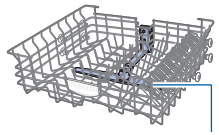
● 제품 앞면 ●



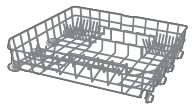
● 제품 뒷면 ●



부속품



● 상단 식기바구니 ● 중앙노즐



● 하단 식기바구니

● 수저통

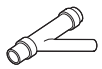
● 급수호스 (냉수&온수)

● 전용세제

● 전용린스(헹굼제)

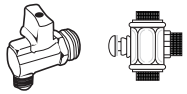
● 사용설명서

별매품



● Y자관

● 연장코드



● 급수 연결기

※별매품은 서비스센터에 문의하세요.

버튼과 표시부

기본적인 버튼의 기능들을 익혀두세요.
빠르고, 편리하게 사용할 수 있게 됩니다.

문 열림 표시

- 동작 중 문이 열릴 경우 표시됩니다.
- 동작 중 문을 열 때에는 반드시 [동작/일시정지] 버튼을 누른 후 문을 여세요.

린스(헹굼제)보충 표시

- 린스가 부족할 경우 린스보충이 표시됩니다.
- 린스보충이 표시되어도 세척은 진행됩니다.
- 린스가 부족할 경우 건조 성능이 떨어집니다.

남은 시간 / 이상상태 표시

- 남은 시간과 이상상태를 알려 줍니다.
- 진행 중 이상이 있을 때 에러 메시지가 표시됩니다. (42페이지 참조)
- 이상이 발생할 경우 경고음이 발생합니다.

잠김 (버튼 잠금장치)

- [불림 / 절전] 버튼으로 버튼 잠금을 설정하면 「어린이」가 표시됩니다. (39페이지 참조)
- 「잠김」이 되면 모든 버튼이 동작하지 않습니다.

[코스] 버튼

- 별도로 선택하지 않으면 이전 코스가 선택됩니다.
- 식기의 오염 정도에 따라 적합한 세척코스를 선택할 때 사용합니다.

[예약] 버튼

- 누름에 따라 3시간부터 1시간 단위로 최대 19시간까지 선택할 수 있습니다.
- 모든 코스에서 예약 선택이 가능합니다.
- 선택된 시간 후에 세척이 끝나 있습니다.
- 예약 중 오염이 굳는 것을 방지하기 위해 30분마다 30초씩 물이 분사됩니다.
- 오염된 식기를 보관하였다가 한꺼번에 세척할 때 유용한 기능입니다.

[동작 / 일시정지] 버튼

- 버튼을 누름에 따라 동작 및 일시정지를 반복합니다.

[1/2 세척] 버튼

- 하단 식기바구니에만 사용합니다.
- 그릇의 양이 적을 때 사용합니다.
- 1/2 세척시에도 코스진행은 동일합니다.
- 건조를 제외한 모든 코스에서 1/2세척을 선택할 수 있습니다.

[헹굼 추가] 버튼

- 헹굼 횟수를 선택할 때 사용합니다.
- 모든 코스에서 선택할 수 있습니다.
- 버튼을 누름에 따라 1회에서 3회까지 추가 선택할 수 있습니다.

[불림 / 절전] 버튼

- 불림 기능 선택 시 세척코스를 진행하기 전에 30분 동안 불림 기능을 수행합니다.
- 절전 선택시 세척시간이 5분 길어지며 가열온도는 표준코스에서 5℃, 강력코스에서는 10℃가 낮아져 전기 소모량이 약 10% 줄어듭니다.
- 불림 선택 가능 한 코스 : 표준, 강력, 섬세, 쾌적
  절전 선택 가능 한 코스 : 표준, 강력
- 「잠김 (버튼 잠금장치)」 기능을 설정할 수 있습니다.

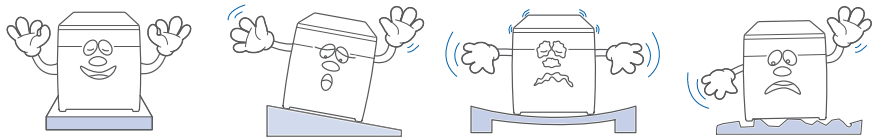
[전원] 버튼

- 버튼을 누름에 따라 켜짐과 꺼짐을 반복합니다.
- 코스의 세척이 끝나면 종료음이 울립니다.
- 종료음 울린 후 10분 동안 'End' 상태로 대기한 후 자동으로 전원이 꺼집니다.
- 전원을 켜고 아무 동작이 없으면 10분 후 자동으로 전원이 꺼집니다.

설치시 주의사항

다음 주의사항을 체크하세요.
설치시 도움이 됩니다.

바닥이 단단하고 수평인 곳에 설치하세요.

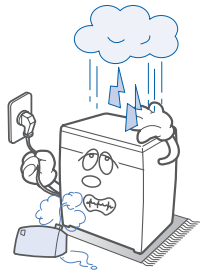


(O) (×) (×) (×)

이런 환경은 피해주세요.

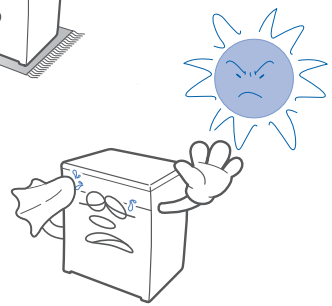
01 습기가 많은 곳

- 부식, 누전의 원인이 됩니다.



02 직사광선

- 플라스틱 부품이 변형, 변색할 수 있습니다.

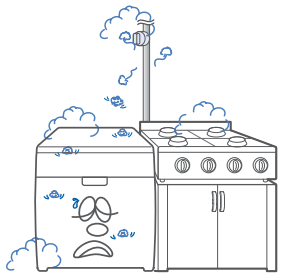


03 가스레인지

- 가스레인지나 오븐레인지와 너무 가까이 두지 마십시오. 화재의 원인이 됩니다.
- 오븐레인지와 식기세척기는 20cm 이상 띄워서 설치하세요.
- 싱크대의 문 혹은 손잡이에 제품이 닿지 않도록 주의하세요.

04 너무 추운 곳

- 통풍이 잘 되는 곳에 설치하되 겨울철 온도가 너무 낮은 곳은 얼 염려가 있으니 주의하세요.



수평 설치방법

수평과 접지상태를 확인하세요.
설치시 중요합니다.

수평 설치방법

01 설치 장소 선택

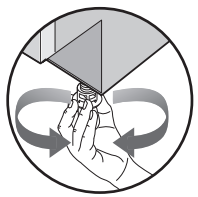
- 평평한 곳에 설치하세요.
- 세척기와 벽면과의 거리는 1cm 이상, 오븐레인지와는 20cm 이상 띄워서 설치하세요.

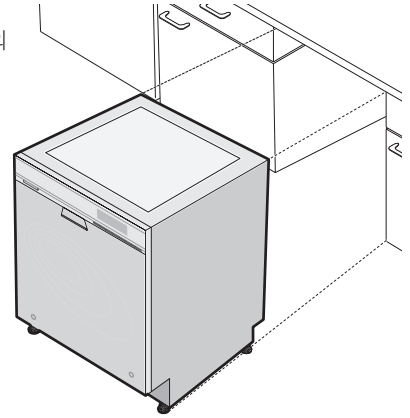
02 간단한 수평확인법

세척기 전면, 좌우 모서리 부분을 누르거나 흔들었을 때, 흔들림이 있으면 수평이 맞지 않은 것이므로 수평 조절 다리를 다시 조절해 주세요.

03 수평 조절다리 조절법

- **수평조절 낮추기**
  세척기 바닥면에 4개의 조절 다리 중 높은 쪽의 다리를 오른쪽으로 돌리면 낮아집니다.
- **수평조절 높이기**
  세척기 바닥면의 4개의 조절다리 중 낮은 쪽의 다리를 왼쪽으로 돌리면 높아집니다.

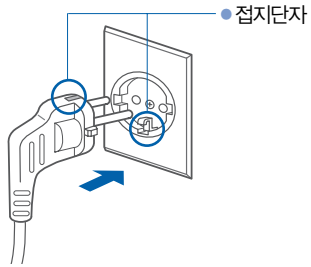




전기 누전이나 감전사고 방지를 위해 접지해 주세요.

접지단자가 있는 콘센트를 사용하세요.
별도의 접지가 필요하지 않습니다.

주의 가스관, 플라스틱 수도관, 전화선 등에는 접지하지 마세요. 감전이나 폭발의 위험이 있습니다.



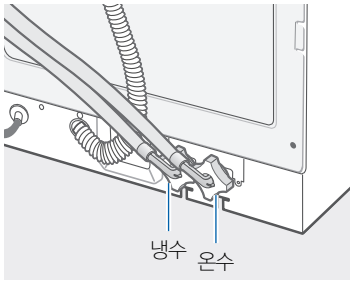
급수호스 연결방법

급수호스의 사용법에 대해 알아두세요.

세척기 연결 방법

세척기 뒷면에 있는 급수호스 연결구에 급수호스를 연결해 주세요.

- 수도꼭지를 열어 물이 새는지 확인하세요.
- 물이 새면 다시 연결하여 꽉 조여주세요.



주의 온수는 70℃ 이하 온수만 공급해 주세요.
냉수와 온수 호스 연결이 바뀌지 않도록 주의하세요.

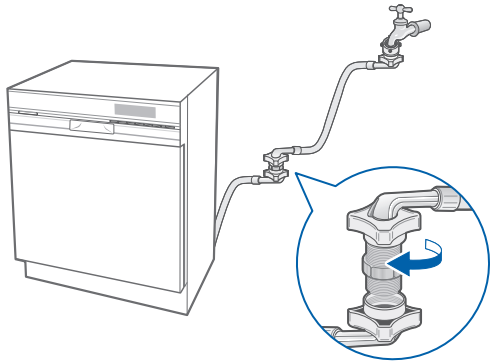
급수호스를 더 길게 사용하려면

급수호스를 구입해서 연결해 주세요.

- 연장용 급수호스를 서비스 센터에서 따로 구입해서 연결한 후 사용하세요.

남는 호스를 사용해서 연결해 주세요.

- 냉 · 온수 급수호스 중 한쪽만 사용하는 경우 남는 호스를 호스 연결기에 연결하면 더 길게 사용할 수 있습니다.

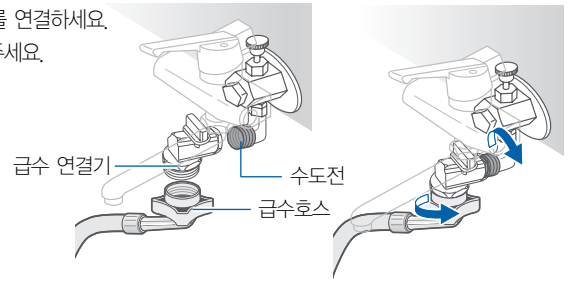


주의
- 냉 · 온수 급수호스 중 한쪽만 사용할 경우는 **반드시 냉수 연결구에 연결하세요.**
  이때 사용하지 않는 온수 연결구의 마개는 풀지 마세요.
  (연결구의 마개 분실 시, 서비스센터에서 구입하셔야 합니다.)
- 급수호스를 연결하기 전에 반드시 수도꼭지를 잠그고, 수도공급을 차단하세요.

싱크대에 설치하는 제품에만 적용되며
설치기사 및 고객의 재설치 참조용입니다.

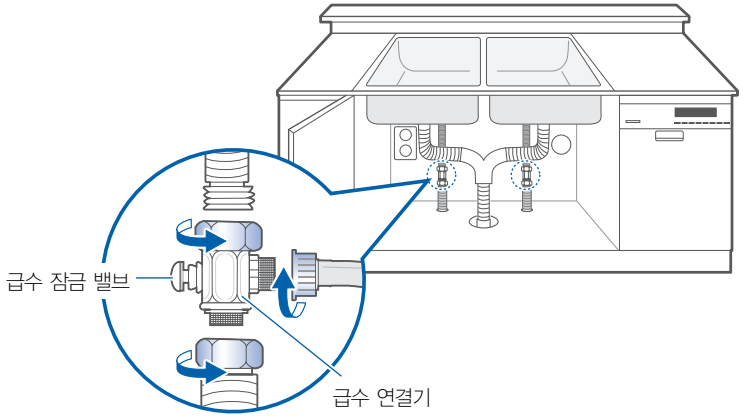
별도의 급수관에 연결할 경우

- 벽에 설치된 수도전에 급수호스를 연결하세요.
- 물이 새지 않을 때까지 꽉 조여주세요.



싱크대의 수도배관에 연결할 경우

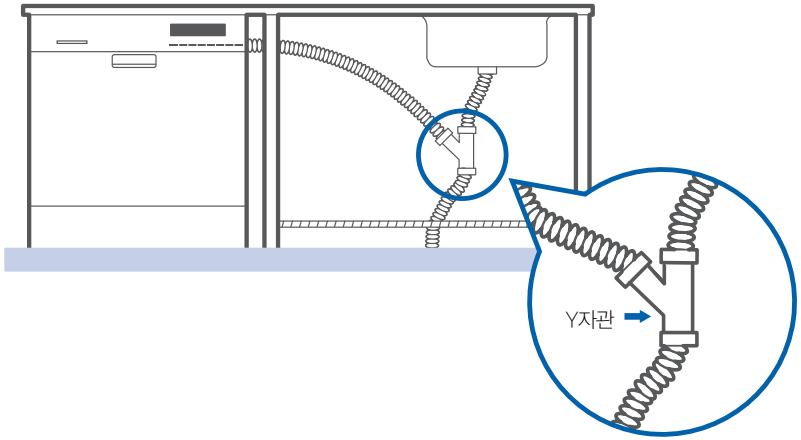
- 싱크대 하부의 배관에 급수 연결기를 설치하여 급수호스를 연결하세요.
- 호스가 꺾이지 않도록 호스 방향으로 설치하세요.
- 누수가 되지 않도록 설치하세요.



참고
- 싱크대에 설치를 하고자 할 경우 1588-3366번으로 문의하세요.
- 설치비용은 고객께서 부담하셔야 합니다.

싱크대 배수호스를 이용하여 배수할 때

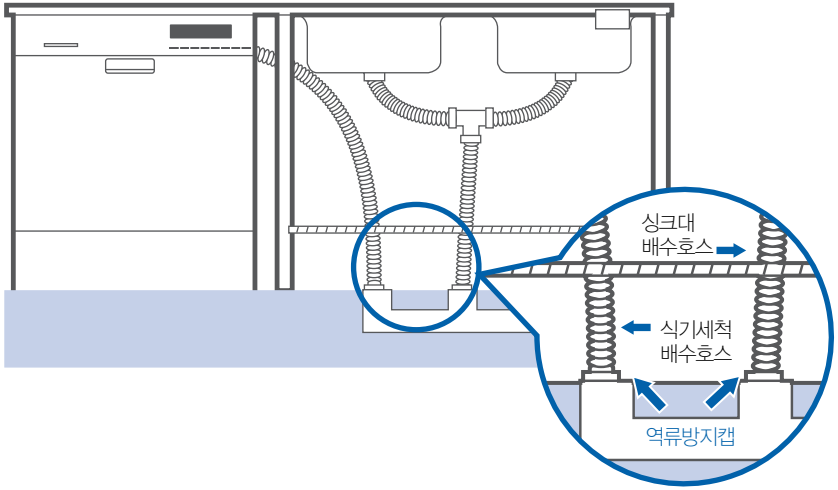
- 배수호스 연결구를 이용하여 싱크대 배수호스에 연결시 누수가 되지 않도록 밀봉하세요.
- 호스걸이를 이용하여 배수호스가 꺾이거나 꼬이지 않게 하세요.



별도의 배수구가 있을 때

역류 방지용 캡을 이용하여 배수구에 설치하세요.

- 배수호스에 역류 방지용 캡을 끼우세요.
- 역류 방지용 캡을 끼운 후 배수관에 완전히 끼우세요.
- 호스걸이를 이용하여 배수호스가 꺾이거나 꼬이지 않게 하세요.



주의 누수의 우려가 있을 경우 서비스센터에 문의하세요.

참고 배수관이 막혀 배수가 원활하지 않을 경우 배수에러(5E)가 발생할 수 있으니 배수관이 막히지 않았는지 반드시 확인하세요.

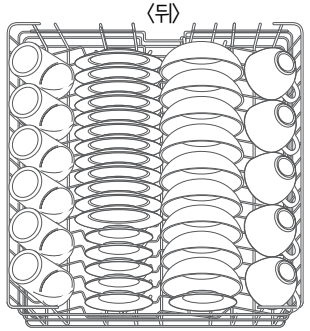
상단 식기바구니에 식기 담는 법

식기에 묻어 있는 음식물 찌꺼기를 대충 제거한 후 넣어주세요.

일반적인 방법 (12인용 기준)

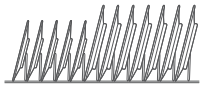
▶ 국그릇 9개, 작은 접시 12개, 커피잔 5개, 물컵 6개, 커피잔 받침 6개

〈뒤〉

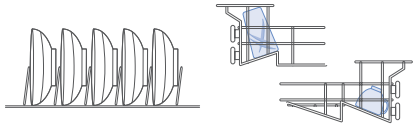


〈앞〉

▶ 접시 넣는 방법



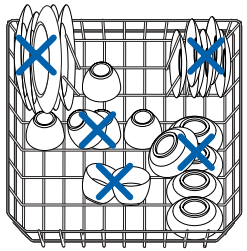
▶ 국그릇, 우유컵, 커피잔 등 넣는 방법



주의

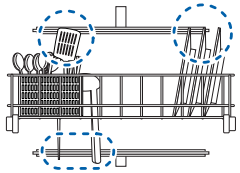
식기류

- 식기를 이중으로 겹쳐 놓거나 많이 넣었을 때, 식기가 서로 닿아 있을 때는 세척이 잘 되지 않고 파손의 우려가 있습니다. (특히 유리잔, 사기그릇 등)
- **식기의 안쪽이 바닥 면을 향하도록 하고 접시류는 세워서 넣어주세요. 오목한 부분이 물살 방향이 되게 하세요.**



작거나 가늘고 긴 식기류 (주걱, 국자등)

- 가늘거나 작은 식기가 바구니 밑으로 빠지면 노즐이 걸려 돌지 않으므로 세척이 되지 않습니다.
- 주걱이나 국자 등이 세제 넣는 곳의 뚜껑에 걸려 뚜껑이 열리지 않을 수 있습니다. 각별히 주의하세요.

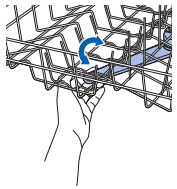


숟가락, 젓가락

- 반드시 수저통에 넣어주세요.
- 수저통에 수저를 담을 때 서로 겹치지 않도록 하세요.
- 젓가락은 손잡이 쪽을 아래로 향하게 넣어야 촘촘한 틈으로 빠지지 않습니다.
- 숟가락은 손잡이를 아래로 향하게 넣어야 세척이 잘 됩니다.

큰 그릇

- 큰 접시나 부피가 큰 조리기구가 중앙 노즐에 닿지 않도록 주의하세요.



참고

- 노즐 회전에 방해가 되지 않는지 손으로 돌려 확인하세요.

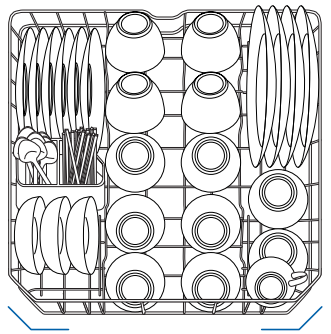
하단 식기바구니에 식기 담는 법

일반적인 방법 (12인용 기준)

▶ 큰 접시 4개, 중간접시 6개, 밥그릇 12개, 국그릇 3개, 커피잔 1개, 숟가락 12개, 젓가락 12개

▶ 소주잔같이 작은 식기들은 상단 식기바구니에 넣어주세요.

〈뒤〉



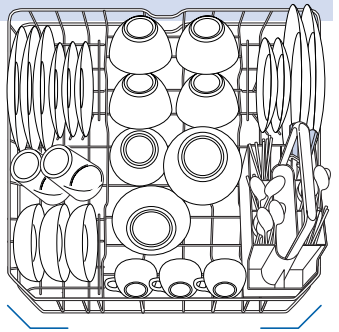
모서리가 꺾여 있는 쪽이 앞쪽입니다. ▶

〈앞〉

하단만 사용할 때 (1 / 2세척시)

▶ 세척할 식기가 적어 하단 식기 바구니만 사용할 때 사용하세요.

▶ 옆 그림은 하단만 사용할 때 넣는 방법에 대한 한가지 예를 나타낸 것입니다. 참조하세요.

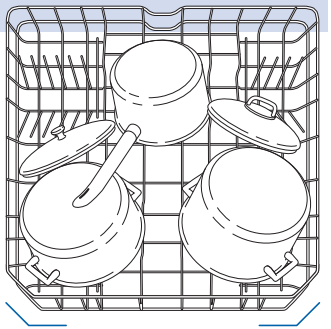


조리기구를 세척할 때

▶ 프라이팬, 냄비 등을 넣을 때 참조 하세요.

▶ 그릇이 위 · 아래 노즐에 걸리지 않게, 그림과 같이 엎어 놓으시면 됩니다.

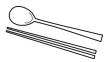
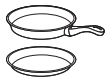
▶ **세제통 앞에는 큰 그릇을 넣지 마세요. (세제통 뚜껑이 열리지 않아 세제가 남을 수 있습니다.)**

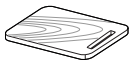


- 오염이 심한 식기는 하단 식기 바구니에 두어야 세척이 잘 됩니다.

세척시 주의사항(식기류)

다음 식기류는 사용하지 마세요.

식기 종류		현 상
	얇은 플라스틱류	세척불량 건조불량 변형
	은제 수저류 및 식기	변색
	알루미늄 식기 양은냄비	변색
	알루미늄 일회용 접시	변형
	행주, 스펀지	세척 안됨, 고장원인

식기 종류		현 상
	내열온도 90℃ 이하 플라스틱류	변형, 건조불량
	철기류, 목재찬합, 금박	파손, 변색, 건조불량
	도마	건조불량
	상아, 목재 손잡이 스푼	파손, 변형
	코팅, 프린트 금테두리장식	변색

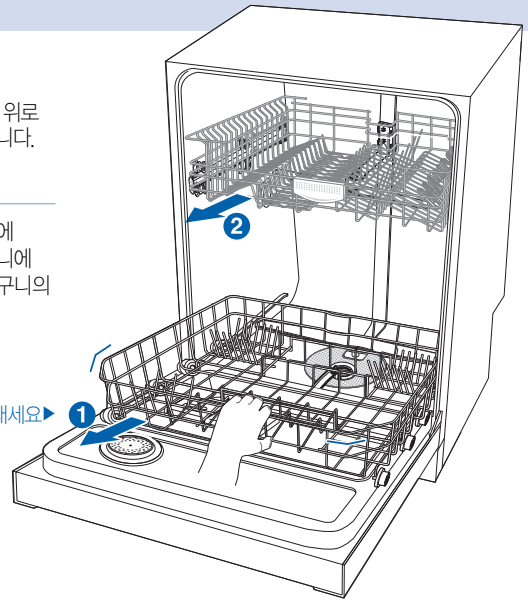
주의
- 지름이 20cm 이상인 접시는 하단 식기바구니에 두어야 합니다.
  상단 식기바구니에 두면 상단 노즐에 걸려 제품의 손상 또는 접시가 파손될 수 있습니다.
- 코팅 또는 프린트, 금테두리 장식 등 고가의 제품은 장기간 사용시 색이 옅어지거나
  장식이 벗겨질 수 있습니다.

식기바구니 넣고 꺼내는 법

하단 식기바구니 꺼낼 때

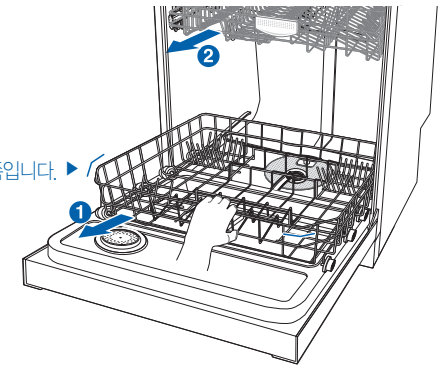
▶ 손잡이를 당겨 문을 완전히 엽니다.
▶ 하단 식기바구니를 그림과 같이 문 위로
살며시 당겨서 정지될 때까지 빼냅니다.

참고
- 세척완료 후 상단 식기바구니에
맺힌 물방울이 하단 식기바구니에
떨어지지 않도록 하단 식기바구니의
식기를 먼저 꺼내세요.



하단 식기바구니 넣을 때

▶ 정지될 때까지 천천히 밀어 넣습니다.

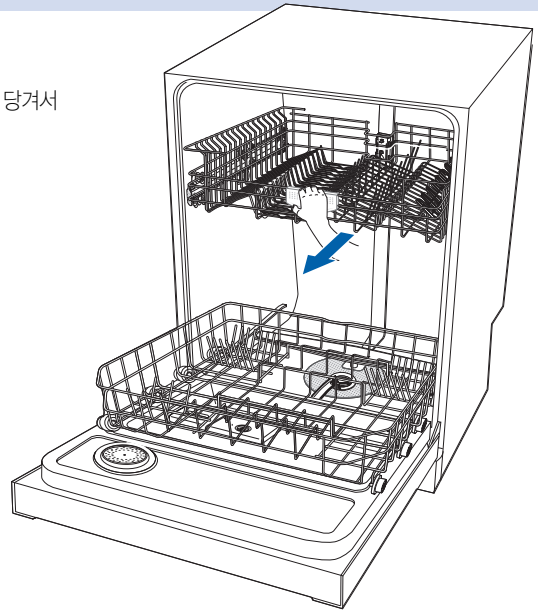


주의
- 식기바구니를 완전히 밀어 넣은 후 문을 닫으세요.
  이때 식기바구니를 거꾸로 넣으면 문이 닫히지 않습니다.

식기바구니 넣고 꺼내는 법

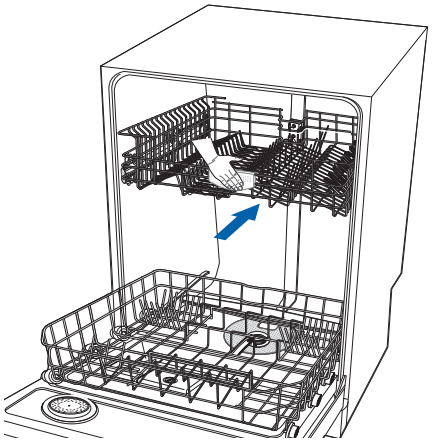
상단 식기바구니 꺼낼 때

- 하단 식기바구니를 먼저 빼냅니다.
- 상단 식기바구니를 앞으로 천천히 당겨서 정지될 때까지 빼냅니다.



상단 식기바구니 넣을 때

- 식기를 넣은 후 정지될 때까지 천천히 밀어 넣습니다.



주의
- 식기바구니를 완전히 밀어 넣은 후 문을 닫으세요. 이때 식기바구니를 거꾸로 넣으면 문이 닫히지 않습니다.
- 상단 식기바구니를 꺼내어 다른 곳에 두지 마세요. 회전노즐이 손상됩니다.

상단 식기바구니 높이 조절 방법

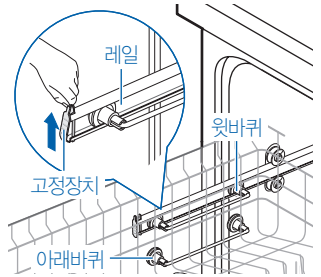
그릇 크기에 맞춰 상단 식기바구니의 높이를 조절하세요.

윗바퀴에서 아래바퀴로 이동할 때

01 **양쪽 레일 끝에 있는 고정장치를 화살표 방향으로 잡아 빼세요.**

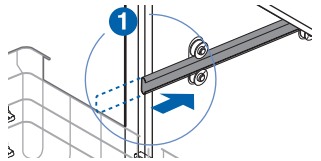
02 **윗바퀴에 끼워져 있던 바구니를 앞으로 끌어내 제품에서 완전히 분리시킵니다.**

- 상단 식기바구니에 넣은 접시가 상단노즐에 걸릴 경우 상단 식기바구니를 윗바퀴에 맞추면 바구니가 한단 아래로 내려가 상단 바구니의 그릇을 넣을 수 있는 높이가 높아집니다.



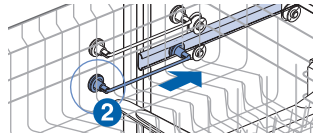
03 **아래 바퀴로 다시 끼우세요.**

① 먼저 레일을 넣어야 바구니를 넣을 때 흔들리지 않아 넣기 쉽습니다.

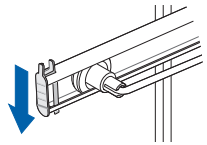


② 상단 식기바구니의 아래 바퀴를 뒤쪽부터 양쪽 레일 사이에 맞춘 후 조심스럽게 밀어 넣습니다.

- 양쪽 동시에 해야 합니다

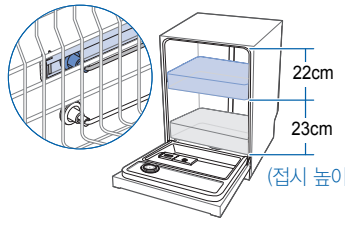


04 **앞바퀴까지 양쪽을 모두 넣은 후 상단 식기바구니 고정장치를 원위치시킵니다.**

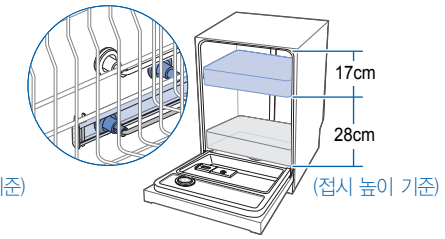


참고

상단 바구니를 **윗바퀴**에 맞춘 경우



상단 바구니를 **아래바퀴**에 맞춘 경우



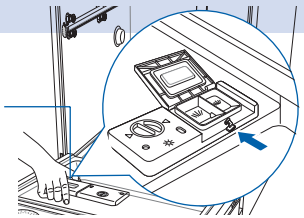
- 하단 식기바구니에 큰 접시나 큰 냄비 등을 넣을 경우 상단 식기바구니를 아래바퀴에 맞추면 하단 바구니 깊이가 23cm ➡ 28cm가 됩니다.
- 노즐과 식기가 서로 부딪혀 식기와 제품이 손상될 수 있습니다.
- 제품을 보다 효율적으로 사용할 수 있는 내용을 알려드립니다.

세제 사용방법

세제 사용방법을 알아두세요.
깨끗하고 빠른 세척에 도움이 됩니다.

세제 넣는 방법

01 레버를 눌러 뚜껑을 엽니다.



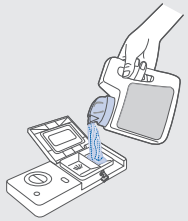
02 1회분의 세제를 적정량만큼 세제 넣는 곳에 넣어주세요.

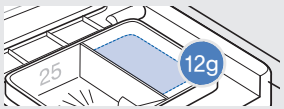
1회분 세제 사용량

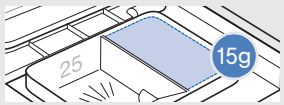
식기세척기 전용 세제의 사용량은 약 15g 이내입니다.

- 세제는 적정량을 사용하여야 세척효과가 뛰어납니다.
- 식기세척기의 세제 넣는 곳에 표시된 사용량을 기준으로 하세요.

약간 더럽거나 그릇의 양이 적을 때, 일반적인 식사 후	표준, 섬세, 쾌적코스	12g
매우 더러운 그릇, 그릇의 양이 많을 때	강력코스	15g
하단 식기바구니에만 그릇을 넣을 때	1/2 세척	8~10g



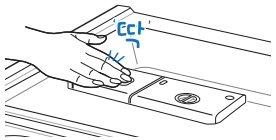




- 세제는 물 1L당 3g 사용 기준이며, 식기세척기의 1회 급수량은 약 4L입니다.

※ 세제통은 식기세척기용 표준 세제통이며, 본 세척기는 물 사용량을 줄여 적은 양의 세제를 사용하므로 25g용은 사용할 필요가 없습니다.

03 "딱" 하는 소리가 날 때까지 완전히 닫아 주세요.
세제는 세척 도중 뚜껑이 자동으로 열려 투입됩니다.



참고
- 세제를 넣지 않고 세척을 진행했을 때에는 전원을 끄고 세제를 넣은 후 처음부터 다시 시작하세요
- 세제 넣는 곳의 뚜껑이 바로 닫히지 않으면 2분 정도 기다린 후 닫아 주세요 (고장이 아닙니다.)
- 세제를 넣지 않고 세척할 때에도 반드시 세제 넣는 곳의 뚜껑을 닫고 시작하세요.
- 세제는 건조하고 서늘한 곳에 보관하세요. 신선한 세제가 더 좋은 세척성능을 발휘합니다.

주의
- 세제는 반드시 식기세척기 전용세제를 사용하세요. 일반세제는 거품이 많아 정상 동작이 되지 않으므로 절대 사용하지 마세요.

린스(헹굼제) 사용방법

린스(헹굼제) 넣는 방법을 알아두세요.

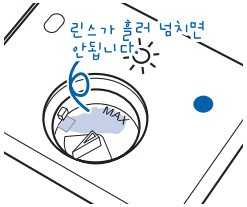
린스(헹굼제) 넣는 방법

01 **린스 넣는 곳의 뚜껑을 열어주세요.**

- 린스 넣는 곳의 뚜껑을 시계 반대 방향 (왼쪽)으로 돌려서 엽니다.

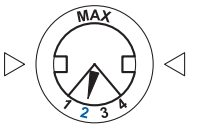
02 **린스를 린스 넣는 곳에 넣어주세요.**

- 린스를 MAX 표시 이상까지 넣으면 린스가 흘러 넘칠 수 있습니다.



03 **린스 넣는 곳의 투입량을 조절하세요.**

- 린스투입 조절장치는 1~4단계까지 사용할 수 있습니다.
  - 번호가 높을수록 공급량이 많아지며 구입시에는 2번으로 조정되어 있습니다.
  - 세척시마다 넣어 줄 필요 없이 헹굼 때 자동투입 됩니다.
  - 1일 2회 사용했을때 약 20일 사용 가능합니다.



04 **린스 넣는 곳의 뚜껑을 닫아주세요.**

- 린스를 보충한 후에는 뚜껑을 시계방향 (오른쪽)으로 돌려 잠급니다.

주의
- 반드시 뚜껑을 잠가 주세요. (린스 넣는 곳에 있던 린스가 한꺼번에 쏟아져 나옵니다) 만약 뚜껑을 잠근 후 린스가 넘치거나 흘린 경우에는 휴지로 닦은 후에 사용하세요. 과다한 거품으로 세척성능이 저하되거나 동작시 이상 현상이 생길 수 있습니다.
- 린스를 많이 넣으면 식기가 미끌미끌 하게 됩니다. (물량이 적게 소모되어 2단계가 적당합니다.)
- 일반 주방용 중성세제를 린스 넣는 곳에 절대 넣지 마세요.

참고
- 린스는 물의 표면장력을 약화시켜 건조효과를 높이고 광택을 내면서 그릇을 보호하는 역할을 합니다. 특히, 유리그릇에 효과적입니다.
- 제품에 표시되는 건조성능은 린스를 사용할 때를 기준으로 합니다. 린스를 사용하지 않는 경우 건조가 덜 될 수 있습니다.
- 린스가 부족하면 린스 넣는 곳의 린스표시부가 투명한 상태가 되며 진행 표시부에 '린스보충' 이라고 표시됩니다.

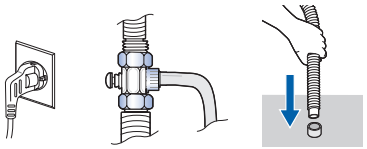
사용시 준비사항

사용 전 확인사항을 꼼꼼히 체크하세요.
동작시 도움이 됩니다.

확인사항

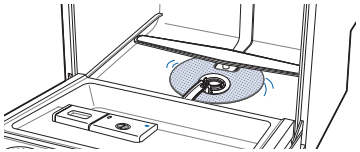
01 연결 확인

- 전원플러그를 연결하였나요?
- 급수 연결기의 잠금 밸브가 열려 있나요?
- 배수호스를 배수구에서 빠지지 않게 연결하였나요?



02 거름망 확인

- 문을 연 다음 찌꺼기 거름망이 청소 후 제대로 조립되어 있는지 확인하세요.
- 손잡이를 위로 살짝 올려 보았을 때 움직임이 없어야 합니다.

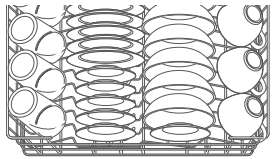


03 음식물 찌꺼기 제거

- 거름망이 막힐 만한 덩어리가 큰 음식물 찌꺼기들은 미리 제거해 주십시오. 음식물 찌꺼기로 인해 세척성능이 떨어질 수 있습니다.

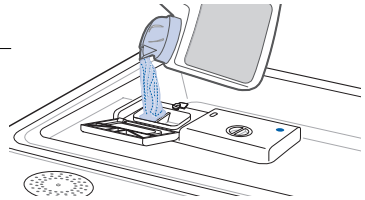
04 식기 넣기

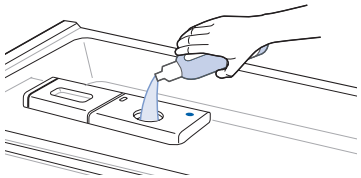
- 문을 열고 식기를 넣은 상단 / 하단 식기바구니를 정지 할 때까지 밀어 넣으십시오.
- 식기 넣는 방법은 19페이지를 참조하세요.



05 세제, 린스(헹굼제) 투입 (25페이지 참조)

- 그릇의 양이나 오염 정도에 따라서 세제량을 맞춰 넣어 주세요.
- 진행 표시부에 린스보충이 켜지면 린스를 보충하세요.
- 세제와 린스는 동작 중에 자동으로 투입됩니다.





주의
- 세제는 반드시 식기세척기 전용세제를 사용하세요.
- 무세제 및 건조코스에는 세제를 넣지 마세요.

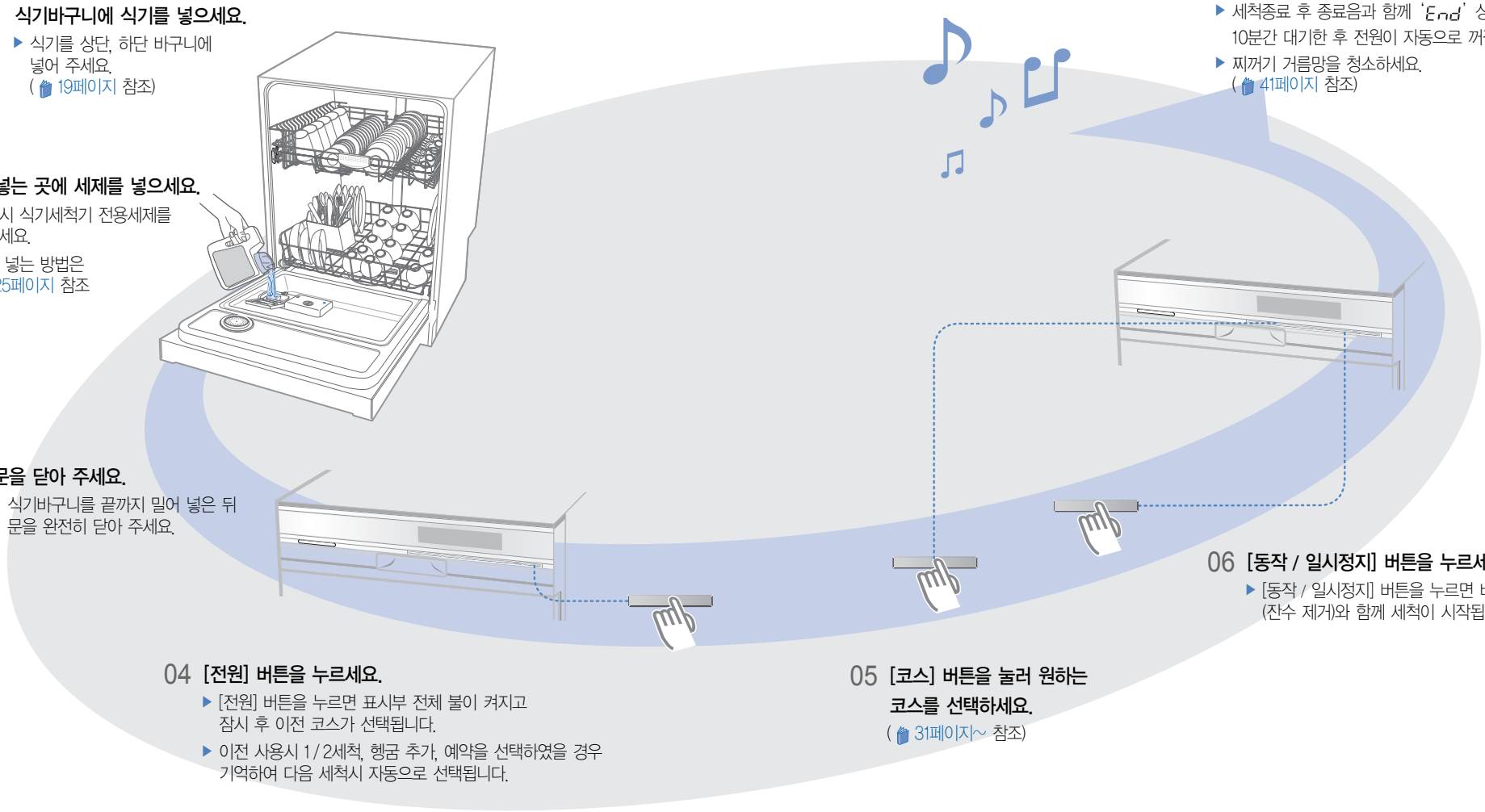
세척코스별 진행순서

전체 코스별 순서 및 세척 시간을 알아두세요.

코스	세척			헹굼			건조	대기상태	소요시간	급수	
	예비	불림	가열	헹굼1	헹굼2	헹굼3		10분	(보관제외)	냉수	온수
표준 일반적인 식사 후의 그릇, 세척과 식사 후 1시간 내의 식기 세척시 적합			55℃			65℃			56분	O	O
불림 표준		45℃	55℃			65℃			86분	O	O
강력 음식물이 말라붙은 식기, 매우 더러운 그릇, 냄비, 기름기가 많은 식기 등의 세척에 적합			70℃			70℃			78분	O	O
불림 강력		45℃	70℃			70℃			108분	O	O
섬세 온도에 민감한 플라스틱이나 크리스탈류, 깨지기 쉬운 유리 그릇 등의 식기 세척에 적합			45℃			45℃			37분	O	×
불림 섬세		35℃	45℃			50℃			67분	O	×
쾌적 일반적인 식사 후의 그릇을 건조없이 세척하고자 할 때 적합			55℃						29분	O	O
무세제 오염 정도가 약하여 물만으로도 충분히 세척할 수 있는 식기 세척에 적합			40℃						17분	O	×
건조 이미 세척된 식기를 건조하고자 할 때 적합하며 살균 효과가 뛰어남						65℃			32분	O	×

참고
- 절전기능 선택시 세척시간이 5분이 길어집니다. (가열온도는 10℃ 낮아지고 전기소모가 적어 경제적입니다.) 이러한 절전기능은 표준 · 강력 코스에서 선택할 수 있습니다.
- 수압 및 배수조건에 따라 소요시간이 변동될 수 있습니다.
- 1 / 2세척을 선택하여도 코스 진행 순서는 같습니다.
- 소요시간에는 대기상태 10분은 포함되어 있지 않습니다.
- 종료 후 대기상태("End"상태)에서 증기가 배출되는 것은 고장이 아닙니다.

세척기 간편 사용법



01 식기바구니에 식기를 넣으세요.

- 식기를 상단, 하단 바구니에 넣어 주세요.
(19페이지 참조)

02 세제 넣는 곳에 세제를 넣으세요.

- 반드시 식기세척기 전용세제를 넣으세요.
- 세제 넣는 방법은
25페이지 참조

03 문을 닫아 주세요.

- 식기바구니를 끝까지 밀어 넣은 뒤 문을 완전히 닫아 주세요.

04 [전원] 버튼을 누르세요.

- [전원] 버튼을 누르면 표시부 전체 불이 켜지고 잠시 후 이전 코스가 선택됩니다.
- 이전 사용시 1/2세척, 헹굼 추가, 예약을 선택하였을 경우 기억하여 다음 세척시 자동으로 선택됩니다.

05 [코스] 버튼을 눌러 원하는 코스를 선택하세요.

(31페이지~ 참조)

06 [동작 / 일시정지] 버튼을 누르세요.

- [동작 / 일시정지] 버튼을 누르면 배수(잔수 제거)와 함께 세척이 시작됩니다.

07 세척 후 조치

- 세척종료 후 종료음과 함께 'End' 상태로 10분간 대기한 후 전원이 자동으로 꺼집니다.
- 찌꺼기 거름망을 청소하세요.
(41페이지 참조)

코스별 사용방법

효율적인 세척을 위해 동작 순서를 알아두세요.

표준 코스

01 식기바구니에 식기를 넣으세요.
- 식기바구니를 끝까지 밀어 넣은 뒤 문을 완전히 닫아 주세요.

02 세제 넣는 곳에 세제를 넣으세요.
- 반드시 식기세척기 전용세제를 넣으세요.

03 [전원] 버튼을 누르세요.
- [전원] 버튼을 누르면 먼저 사용했던 코스가 표시됩니다.
- 이전 사용시 1/2세척, 헹굼 추가, 예약을 선택하였을 경우 기억하여 자동으로 선택됩니다.

04 [코스] 버튼을 눌러 표준을 선택하세요.
- [코스] 버튼을 누름에 따라 표준 → 강력 → 섬세 → 쾌적 → 무세제 → 건조 → 표준 코스를 반복합니다.

식기의 오염 정도, 전기 사용량 등 필요에 따라 불림 / 절전 기능을 선택하여 사용합니다.

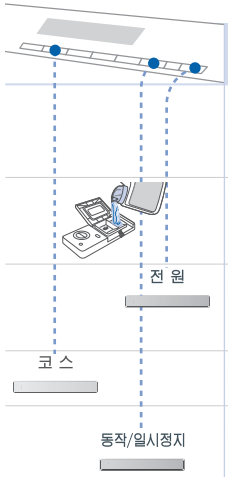
- 오염이 굳어있는 식기의 세척에는 불림 기능이 효과적입니다.

- 절전기능 선택시 세척시간이 5분 길어지며 가열온도는 표준코스에서 5℃ 강력코스에는 10℃가 낮아집니다. (전기소모량이 10% 정도 줄어듭니다.)

05 [동작 / 일시정지] 버튼을 누르세요.
- 배수(잔수 제거)와 함께 세척이 시작됩니다.

06 세척 후 조치
- 세척종료 후 종료음과 함께 'End' 상태로 10분간 대기한 후 전원이 자동으로 꺼집니다.
- 찌꺼기 거름망을 청소하세요. (41페이지 참조)

주의
- **세제통 앞에는 큰 그릇을 넣지 마세요. (세제통 뚜껑이 열리지 않아 세제가 남을 수 있습니다.)**



강력 코스

01 식기바구니에 식기를 넣으세요.
- 식기바구니를 끝까지 밀어 넣은 뒤 문을 완전히 닫아 주세요.

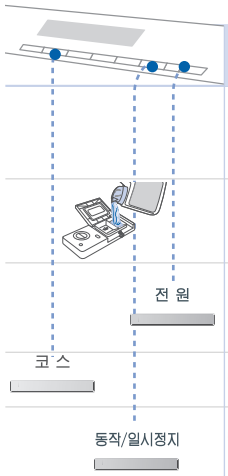
02 세제 넣는 곳에 세제를 넣으세요.
- 반드시 식기세척기 전용세제를 넣으세요.

03 [전원] 버튼을 누르세요.
- 먼저 사용했던 코스가 표시됩니다.

04 [코스] 버튼을 눌러 강력을 선택하세요.

05 [동작 / 일시정지] 버튼을 누르세요.
- 배수(잔수 제거)와 함께 세척이 시작됩니다.

06 세척 후 조치
- 세척종료 후 종료음과 함께 'End' 상태로 10분간 대기한 후 전원이 자동으로 꺼집니다.
- 찌꺼기 거름망을 청소하세요. (41페이지 참조)



섬세 코스

01 식기바구니에 식기를 넣으세요.
- 식기바구니를 끝까지 밀어 넣은 뒤 문을 완전히 닫아 주세요.

02 세제 넣는곳에 세제를 넣으세요.
- 반드시 식기세척기 전용세제를 넣으세요.

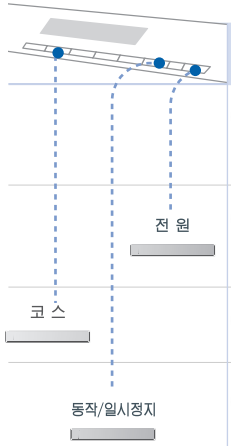
03 [전원] 버튼을 누르세요.
- 먼저 사용했던 코스가 표시됩니다.

04 [코스] 버튼을 눌러 섬세를 선택하세요.

05 [동작 / 일시정지] 버튼을 누르세요.
- 배수(잔수 제거)와 함께 세척이 시작됩니다.

06 세척 후 조치
- 세척종료 후 종료음과 함께 'End' 상태로 10분간 대기한 후 전원이 자동으로 꺼집니다.
- 찌꺼기 거름망을 청소하세요. (41페이지 참조)

쾌적 코스



01 **식기바구니에 식기를 넣으세요.**
- 식기바구니를 끝까지 밀어 넣은 뒤 문을 완전히 닫아 주세요.

02 **[전원] 버튼을 누르세요.**
- 먼저 사용했던 코스가 표시됩니다.

03 **[코스] 버튼을 눌러 쾌적을 선택하세요.**

04 **[동작 / 일시정지] 버튼을 누르세요.**
- 배수(잔수 제거)와 함께 세척이 시작됩니다.

05 **세척 후 조치**
- 세척종료 후 종료음과 함께 'End' 상태로 10분간 대기한 후 전원이 자동으로 꺼집니다.

주의
- 세제를 넣지 않아도 세제 넣는 곳의 뚜껑은 반드시 닫아 주세요.
- **세제통 앞에는 큰 그릇을 넣지 마세요.**
  (세제통 뚜껑이 열리지 않아 세제가 남을 수 있습니다.)

무세제 코스

01 **식기바구니에 식기를 넣으세요.**
- 식기바구니를 끝까지 밀어 넣은 뒤 문을 완전히 닫아 주세요.

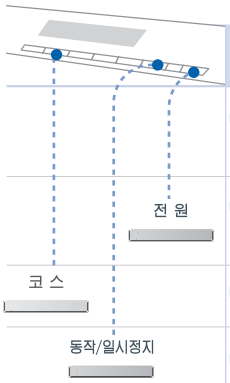
02 **[전원] 버튼을 누르세요.**
- 먼저 사용했던 코스가 표시됩니다.

03 **[코스] 버튼을 눌러 무세제를 선택하세요.**

04 **[동작 / 일시정지] 버튼을 누르세요.**
- 배수(잔수 제거)와 함께 세척이 시작됩니다.

05 **세척 후 조치**
- 세척종료 후 종료음과 함께 'End' 상태로 10분간 대기한 후 전원이 자동으로 꺼집니다.
- 찌꺼기 거름망을 청소하세요. (41페이지 참조)

건조 코스



01 **식기바구니에 식기를 넣으세요.**
- 식기바구니를 끝까지 밀어 넣은 뒤 문을 완전히 닫아 주세요.

02 **[전원] 버튼을 누르세요.**
- 먼저 사용했던 코스가 표시됩니다.

03 **[코스] 버튼을 눌러 건조를 선택하세요.**

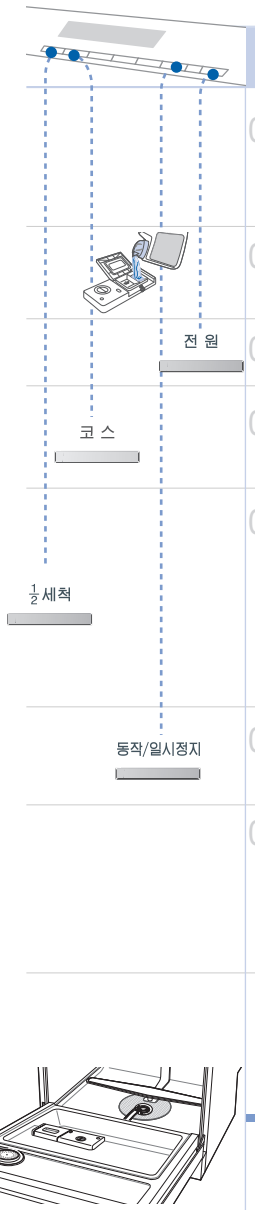
04 **[동작 / 일시정지] 버튼을 누르세요.**

05 **세척 후 조치**
- 세척종료 후 종료음과 함께 'End' 상태로 10분간 대기한 후 전원이 자동으로 꺼집니다.

주의
- 세제를 넣지 않아도 세제 넣는 곳의 뚜껑은 반드시 닫아 주세요.

코스별 부가기능

코스별 동작방법을 알아두세요.
효율적인 세척이 가능합니다.



1/2세척을 하려면

01 하단 식기바구니에 식기를 넣으세요.
- 식기바구니를 끝까지 밀어 넣은 뒤 문을 완전히 닫아 주세요.
- 식기 넣는 방법은 20페이지를 참조하세요.

02 세제 넣는 곳에 세제를 넣으세요.
- 반드시 식기세척기 전용세제를 넣으세요.

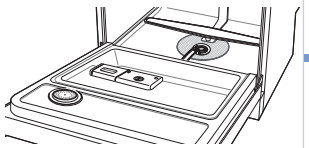
03 [전원] 버튼을 누르세요.

04 [코스] 버튼을 누르세요.
- [코스] 버튼을 눌러 원하는 코스를 선택하세요.

05 [1/2세척] 버튼을 누르세요.
- 버튼을 누르면 1/2세척 기능의 선택 및 해제가 반복됩니다.
- 건조를 제외한 모든 코스에서 선택이 가능 합니다.

06 [동작 / 일시정지] 버튼을 누르세요.
- 배수(잔수 제거)와 함께 세척이 시작됩니다.

07 세척 후 조치
- 세척종료 후 종료음과 함께 'End' 상태로 10분간 대기한 후 전원이 자동으로 꺼집니다.
- 찌꺼기 거름망을 청소하세요. (41페이지 참조)



주의
- 1/2세척은 하단노즐만 동작합니다.
  반드시 하단 식기바구니에 식기를 넣으셔야 합니다.
- **세제통 앞에는 큰 그릇을 넣지 마세요.**
  (세제통 뚜껑이 열리지 않아 세제가 남을 수 있습니다.)

헹굼을 추가하려면

01 식기바구니에 식기를 넣으세요.
- 식기바구니를 끝까지 밀어 넣은 뒤 문을 완전히 닫아 주세요.

02 세제 넣는 곳에 세제를 넣고 문을 닫으세요.
- 반드시 식기세척기 전용세제를 넣으세요.

03 [전원] 버튼을 누르세요.

04 [코스] 버튼을 눌러 원하는 코스를 선택하세요.

05 [헹굼 추가] 버튼을 누르세요.
- 버튼을 누름에 따라 1~3회까지 헹굼 횟수를 추가할 수 있습니다.

06 [동작 / 일시정지] 버튼
- 배수(잔수 제거)와 함께 세척이 진행됩니다.
- 최종 헹굼 전 단계까지 세척 진행 중 [동작/일시정지] 버튼을 누르고 헹굼을 추가 선택할 수 도 있습니다.

07 세척 후 조치
- 세척 후 종료음과 함께 'End' 상태로 10분간 대기한 후 전원이 자동으로 꺼집니다.
- 찌꺼기 거름망을 청소하세요. (41페이지 참조)

코스별 부가기능

코스별 동작방법을 알아두세요
효율적인 세척이 가능합니다.

예약을 하려면

01 식기바구니에 식기를 넣으세요.
- 식기바구니를 끝까지 밀어 넣은 뒤 문을 완전히 닫아 주세요.

02 세제 넣는 곳에 세제를 넣고 문을 닫으세요.
- 반드시 식기세척기 전용세제를 넣으세요.

03 [전원] 버튼을 누르세요.

04 [코스] 버튼을 눌러 원하는 코스를 선택하세요.

05 [예약] 버튼을 누르세요.
- [예약] 버튼을 눌러 예약시간을 설정합니다.
- [예약] 버튼을 누르면 표시부에 예약시간이 표시되며, 버튼을 누름에 따라 1시간 단위로 3시간부터 19시간까지 예약됩니다.
- 설정된 시간에 세척이 끝나 있습니다.

예 〉〉〉 3시간 예약했을 경우

- 3시간 후 세척이 종료됩니다.

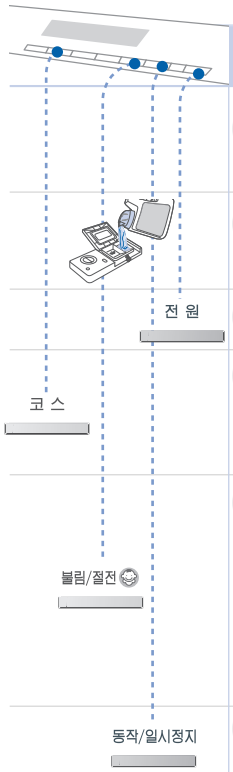
- 식기의 오염 정도, 전기사용량에 따라 [불림 / 절전] 버튼으로 추가 선택하여 사용할 수 있습니다.

06 [동작 / 일시정지] 버튼을 누르세요.
- 배수(잔수 제거)와 함께 예약 상태가 됩니다.

07 세척 후 조치
- 세척종료 후 종료음과 함께 'End' 상태로 10분간 대기한 후 전원이 자동으로 꺼집니다.
- 찌꺼기 거름망을 청소하세요. (41페이지 참조)

참고

예 〉〉〉 아침식사 후 9시간 예약을 합니다.
- 아침, 점심, 저녁 식사한 그릇을 식기세척기에 넣습니다.
- 30분마다 30초씩 물이 분사되어 오염물이 굳는 것을 방지합니다.
- 전기 소모량이 거의 없으며 예약 시간 동안 그릇을 불려 주어 세척이 용이합니다.



불림 / 절전을 선택하려면

01 식기바구니에 식기를 넣으세요.
- 식기바구니를 끝까지 밀어 넣은 뒤 문을 완전히 닫아 주세요.

02 세제 넣는 곳에 세제를 넣고 문을 닫으세요.
- 반드시 식기세척기 전용세제를 넣으세요.

03 [전원] 버튼을 누르세요.

04 [코스] 버튼을 눌러 원하는 코스를 선택하세요.
- 불림을 선택할 수 있는 코스 : 표준, 강력, 섬세, 쾌적
- 절전을 선택할 수 있는 코스 : 표준, 강력

05 [불림 / 절전] 버튼을 누르세요.
- 버튼을 누를 때마다 불림 → 절전 → 불림 / 절전이 선택됩니다.

- 절전기능 선택시 세척 시간이 5분이 길어지며 가열온도는 10℃ 낮아집니다.

06 [동작 / 일시정지] 버튼
- 배수(잔수 제거)와 함께 세척이 진행됩니다.

07 세척 후 조치
- 세척종료 후 종료음과 함께 'End' 상태로 10분간 대기한 후 전원이 자동으로 꺼집니다.
- 찌꺼기 거름망을 청소하세요. (41페이지 참조)

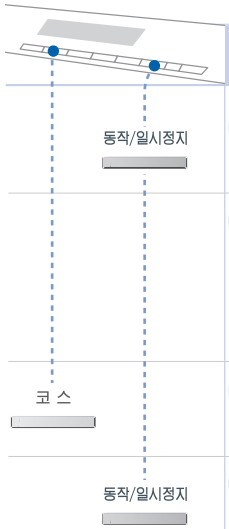
- 불림은 오염이 굳어있는 식기의 세척에 적합 합니다.

참고

「불림」 세척을 하면 좋은 경우
- 눌어붙은 냄비
- 눌어붙은 밥솥
- 눌어 붙은 프라이팬
- 립스틱 자국

코스별 부가기능

다음 사항을 알아두시면, 안전하고 편리하게 사용할 수 있습니다.



세척 진행 중 코스 변경

01 **동작 중 [동작/일시정지] 버튼을 누르세요.**
- [동작/일시정지] 버튼을 눌러 진행중인 코스를 일시정지시킵니다.

02 **세제를 확인하세요.**
- 문을 열고 세제 넣는 곳의 뚜껑이 열려 있는지 확인합니다.
  - 뚜껑이 열려 있고 세제가 없으면 세제를 다시 넣어야 합니다.
  - 뚜껑이 닫혀 있으면 세제가 아직 투입되지 않은 것입니다.

03 **[코스] 버튼을 누르세요.**
- 변경할 코스를 선택하세요.

04 **[동작 / 일시정지] 버튼을 누르세요.**
- 배수(잔수 제거)와 함께 새로 선택된 코스가 처음부터 시작합니다.

잠김 (버튼 잠금장치)을 선택하려면

01 **[전원] 버튼을 누르세요.**

02 **[코스] 버튼을 눌러 원하는 코스를 선택하세요.**

03 **[동작 / 일시정지] 버튼을 누르세요.**
- 배수(잔수제거)와 함께 세척이 진행됩니다.

04 **[불림 / 절전] 버튼을 누르세요.**
- [불림 / 절전] 버튼을 3초간 누르면 진행 표시부에 「」가 깜빡입니다.

- 버튼이 잠긴 상태에서도 정상 동작합니다.
- 해제하려면 [불림 / 절전] 버튼을 다시 3초간 누르세요.

관리 및 청소방법

내부도 항상 깔끔하세 유지시켜 주세요.

세척기 내부에 얼룩이 발생한 경우

01 **식기를 넣지 않고 [전원] 버튼을 누르세요.**

02 **[코스] 버튼을 누르세요.**
- 표준코스를 선택하세요.

03 **[동작 / 일시정지] 버튼을 누르세요.**
- 세척기를 약 5~10분 정도 **동작**시킨 후 다시 [동작 / 일시정지] 버튼을 눌러 **일시정지**시킵니다.

04 **식초를 넣어주세요.**
- 문을 열고 세척기 내부에 가정용 식초를 약 100cc 정도 넣습니다.

05 **[동작 / 일시정지] 버튼을 누르세요.**
- 문을 닫고 [동작 / 일시정지] 버튼을 눌러 동작시킵니다.

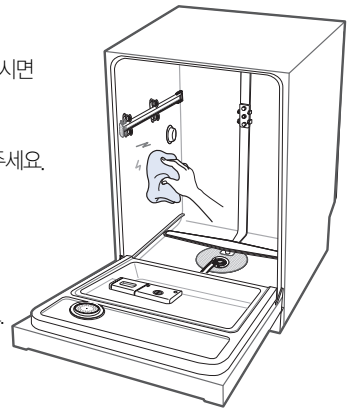
06 **세척이 완료될 때까지 동작시켜 주세요.**
- 세척이 완료된 직후에는 내부에서 식초 냄새가 날 수 있습니다.

내부 및 몸체 청소

01 세척기 내부나 문 안쪽을 젖은 행주로 닦아 주세요.

02 주기적으로 식기를 넣지 않고 전용세제를 넣은 후 세척하시면 청결함을 유지할 수 있습니다.

03 몸체의 외부얼룩은 부드러운 천에 물을 약간 묻혀 닦아 주세요.



주의
- 벤젠, 락스, 클린저, 신나, 염소표백제, 알코올 등을 사용하시면 내부 벽면(스테인리스)이 변색 또는 녹이 발생할 우려가 있으니 절대로 사용하지 마세요.
- 물을 뿌려 청소하지 마세요.
- 전원부에 물이 들어가지 않도록 주의해 주세요.

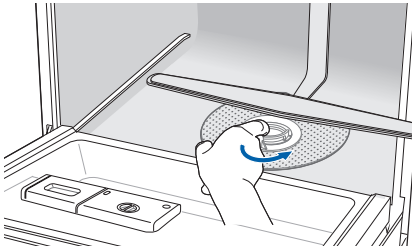
관리 및 청소방법

찌꺼기 거름망 관리는 깨끗한 세척을 위해 매우 중요합니다. 항상 체크하세요.

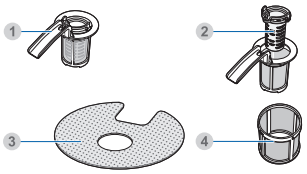
찌꺼기 거름망 관리

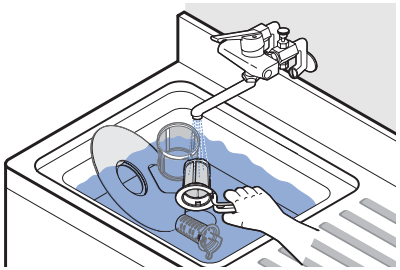
01 찌꺼기 거름망 손잡이를 잡고 반시계방향으로 돌린 후 조심스럽게 들어올립니다.

▶ 찌꺼기가 세척기 내부에 떨어지지 않도록 조심하세요.

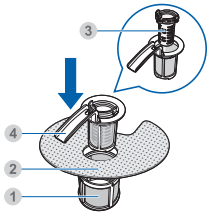


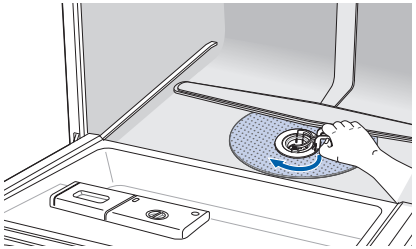
02 4중 찌꺼기 거름망을 모두 분리하여 흐르는 물에 씻어냅니다.





03 찌꺼기 거름망을 순서대로 끼운 뒤 손잡이를 시계방향으로 돌려 제자리에 고정합니다.





주의
- 찌꺼기 거름망이 막힐 만한 굵은 음식물 찌꺼기들은 세척 전에 미리 식기에서 제거해야 합니다.
- 들어올릴 때 찌꺼기가 세척조 내부에 떨어지지 않도록 주의하세요.

참고
- 찌꺼기 거름망을 다시 조립할 때 제자리에 고정하지 않으면 세척이 제대로 되지 않을 수 있습니다.
- 찌꺼기 거름망은 사용 후 반드시 청소해 주는 것이 세척 효과를 높일 수 있습니다.

자가진단표시

서비스를 의뢰하시기 전에 아래 사항을 확인하세요.

세척 » 헹굼 » 건조 **4E**

급수가 되지 않는 경우입니다.
- ▶ 급수호스가 제대로 연결되어 있는지 확인해 주세요.
- ▶ 급수호스 연결구 거름망에 이물질이 끼었는지 확인해 주세요.
- ▶ 수도꼭지가 잠겼는지, 단수인지 혹은 얼었는지 확인해 주세요.

세척 » 헹굼 » 건조 **5E**

찌꺼기 거름망이나 배수호스가 막혀 물이 빠지지 않는 경우입니다.
- ▶ 찌꺼기 거름망 안의 찌꺼기를 청소하여 주세요.
- ▶ 배수호스 안의 물이 얼어 있는지 확인해 주세요.
- ▶ 배수구가 막혔을 경우 식기세척기 내부에 시판되고 있는 배수구 청소용 약품 및 세제를 사용하지 마십시오.

세척 » 헹굼 » 건조 **dE**

문이 열려 있습니다.
- ▶ 문이 열려 있으면 정상 동작이 안되므로 반드시 문을 닫아 주세요.

세척 » 헹굼 » 건조 **HE**

세척히터에 이상이 있습니다.
- ▶ 기능 이상입니다. 전원코드를 뽑은 후 당사 고객상담센터에 문의 바랍니다.

세척 » 헹굼 » 건조 **IE**

수위센서에 이상이 있습니다.
- ▶ 기능 이상입니다. 전원코드를 뽑은 후 당사 고객상담센터에 문의 바랍니다.

세척 » 헹굼 » 건조 **oE**

물이 넘칠 경우 발생하는 현상입니다.
- ▶ 기능 이상입니다. **급수 밸브를 잠그고** 당사 고객상담센터에 문의 바랍니다.

세척 » 헹굼 » 건조 **tE**

온도감지센서에 이상이 있습니다.
- ▶ 기능 이상입니다. 전원코드를 뽑은 후 당사 고객상담센터에 문의 바랍니다.

세척 » 헹굼 » 건조 **FE**

누수가 발생하였습니다.
- ▶ 기능 이상입니다. **급수 밸브를 잠그고** 전원코드를 뽑은 후 당사 고객상담센터에 문의 바랍니다.

세척 » 헹굼 » 건조 **3E2**

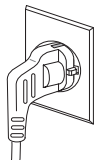
세척 모터에 이상이 있습니다.
- ▶ 기능 이상입니다. 전원코드를 뽑은 후 당사 고객상담센터에 문의 바랍니다.

고장 신고 전 확인사항

고장 신고 전 꼭 읽어보세요.
간단하게 해결될 수도 있습니다.

01 전원이 들어오지 않을 때

- 전원 스위치를 눌렀습니까?
- 전원 플러그가 빠지지 않았습니까?
- 정전이거나 누전차단기가 OFF 되어 있지 않습니까?

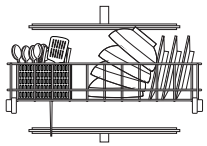


02 동작이 되지 않을 때

- [동작 / 일시정지] 버튼을 눌렀습니까?
- 문은 완전히 닫혔습니까?
- 단수는 아닙니까?

03 세척시 소음이 요란할 때

- 식기세척기가 수평으로 설치가 되어 있습니까?
- 식기를 세척노즐에 부딪히게 넣지는 않았습니까?
- 너무 가벼운 그릇을 넣지는 않았습니까?
- 노즐이 제대로 끼워져 있습니까?
- 그릇이 흔들려 서로 부딪히지 않습니까?

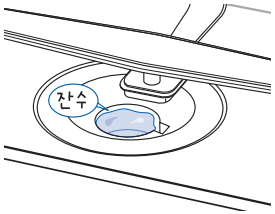


04 건조가 잘 되지 않을 때

- 햇볕이나 건조기에서 건조한 것처럼 되지는 않습니다.
  그릇의 오목한 부분에 고인 물은 남아 있을 수 있습니다.
- 식기바구니와 그릇이 닿는 부, 그릇 뒷면 오목부, 식기와 식기가 닿는 부, 세척조 벽면 등에는 물기가 남아 있을 수 있습니다.
- 린스(헹굼제)를 넣지 않고 사용하지 않았습니까?

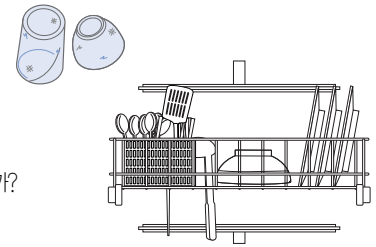
05 찌꺼기 거름망 아래에 잔수가 남아 있는 경우

- 식기세척기는 구조상 바닥에 잔수가 조금 남아 있습니다.
- 동작 초기에 잔수를 제거한 후 본격적으로 세척을 하므로 이것으로 인한 식기 오염에 대해서는 우려를 하지 않아도 됩니다.



06 세척이 잘되지 않을 때

- 식기와 식기가 겹쳐 있지 않습니까?
- 전용세제 이외의 세제를 사용하지 않았습니까?
- 찌꺼기 거름망과 세척노즐의 구멍이 막히지 않았습니까?
- 찌꺼기 거름망이 들뜨게 놓여 있지 않습니까?
- 세척노즐이 수저 및 그릇에 부딪히지는 않습니까?



07 거품이 넘치거나 물이 넘칠 때

- 전용세제를 사용하지 않고 일반 주방용 세제를 사용하지 않았습니까?
- 일반 주방용 세제가 묻은 그릇을 넣지는 않았습니까?
- 식기세척기가 앞으로 기울어지지는 않았습니까?
- 린스가 흘러 넘치지 않았습니까?
- 물을 더 부어 넣지 않았습니까?

08 단수의 경우

- 사용 중에 단수가 되면 전원 스위치를 끄고 사용을 중지하세요.
- 단수 직후에는 다시 급수가 되어도 물이 더러울 경우가 많으므로 맑은 물이 나올 때까지 싱크대 수도꼭지에서 물을 빼낸 후 식기세척기를 사용하세요.

09 얼었을 경우

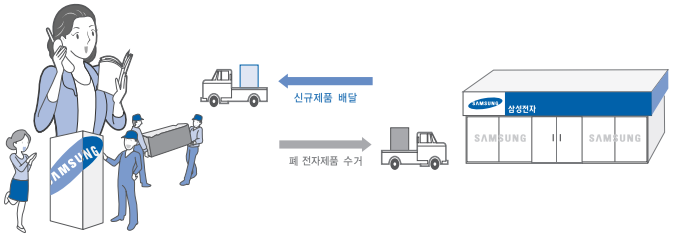
- 전원코드를 뽑은 후, 즉시 서비스 센터에 연락해 주세요.

폐전자제품 처리안내

환경보호 및 자원 재활용을 위해 폐전자제품은 다음과 같이 처리하셔야 합니다.

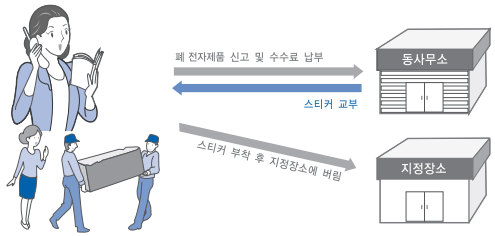
무료처리

삼성전자 대리점에서 제품을 새로 구입하고 기존 제품을 버리고자 하는 경우, 신제품 배달시 무료로 처리해 드립니다.



유료처리

신규 제품 구입 없이 기존에 사용하던 제품을 버리고자 하는 경우, 관할 동사무소에 연락하시어 처리하시면 됩니다.



삼성전자의 [녹색경영]

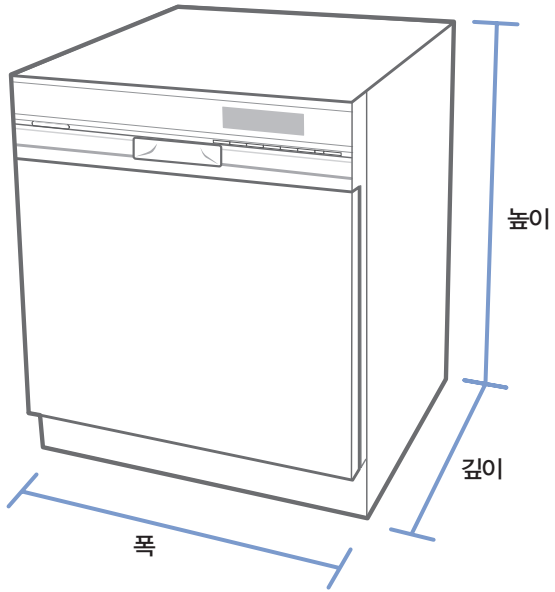
삼성전자는 1992년 6월 환경경영 체제 구축을 통해 환경오염 사고를 예방하고, 지속적인 개선을 위한 '환경방침'을 발표한 데 이어 1996년 5월 [녹색경영]을 선언하였습니다.

삼성전자의 녹색경영은 환경, 안전, 보건을 기업 경영활동의 핵심 요소로 인식하고 이를 적극 추진함으로써 인류의 풍요로운 삶의 구현과 지구환경 보전에 동참하겠다는 의지의 표현입니다.

제품규격

모 델	SDW-T120B		
종 류	식기세척기	세 척 용 량	12인용
전 원	220V / 60Hz	세 척 온 도	표준코스 55도
세 척 방 식	회전 노즐 분사식	헹 굼 온 도	표준코스 65도
건 조 방 식	강제 송풍 방식	표준사용수량	16.4ℓ
사 용 수 압	0.5kg.f/㎠~8kg.f/㎠	세척코스 수	기본6가지
외형치수(mm) 폭 X 깊이 X높이	싱크대 내장형	596 x 565x 815	
정격소비전력	세 척 모 터	185W	
	히 터	2000W	
제 품 중 량	43kg		

디자인 및 제품사양은 품질향상을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.



제품보증서

제 품 명	식 기 세 척 기	모 델 명	
구 입 일	년 월 일	SERIAL NO.	
구입대리점		판 매 금 액	

제품 보증기간은 1년
핵심부품(세척모터) 보증기간은 3년 입니다.

서비스에 대하여 :

- 저희 삼성전자에서는 품목별 소비자 피해 보상규정(재정 경제부 고시)에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 합니다.
- 서비스 요청시 삼성전자(주) 또는 지정된 협력사에서 서비스를 합니다.
- 보상 여부 및 내용통보는 요구일로부터 7일 이내에, 피해보상은 통보일로부터 14일 이내에 해결하여 드립니다.
- 부품 보유연한은 5년 입니다.

무료서비스 ※일반 제품을 영업용도로 전환하여 사용할 경우의 보증기간은 반으로 단축 적용됩니다.

소비자 피해유형			보상내용	
			보증기간이내	보증기간이후
정상적인 사용 상태에서 발생한 성능, 기능상의 하자로 고장 발생시	구입 후 10일 이내에 중요한 수리를 요할 때		제품교환 또는구입가 환급	해당없슴
	구입 후 1개월 이내에 중요한 수리를 요할 때		제품교환 및 무상수리	
	제품구입시 운송과정 및 제품 설치중 발생한 피해		제품교환	
	교환된 제품이 1개월 이내에 중요한 수리를 요하는 고장 발생		구입가 환급	
	교환 불가능시			
	수리 가능	동일 하자로 3회까지 고장 발생시	무상수리	유상수리
		동일 하자로 4회째 고장 발생시	제품교환 또는 구입가 환급	유상수리
		서로 다른 하자로 5회째 고장 발생시		유상수리
	소비자가 수리 의뢰한 제품을 사업자가 분실한 경우			정액 감가상각한 금액에 10%를 가산하여 환급
	부품보유기간 이내 수리용 부품을 보유하고 있지 않아 수리가 불가능한 경우			
	수리용 부품은 있으나 수리 불가능시			정액 감가상각후 환급
소비자의 고의 과실로 인한 고장인 경우	수리가 불가능한 경우		유상수리에 해당하는 금액징수 후 제품교환	유상수리 금액 징수 후 감가상각 적용 제품교환
	수리가 가능한 경우		유상수리	유상수리

유료서비스 고장이 아닌 경우 서비스를 요청하면 요금을 받게 되므로 반드시 사용설명서를 읽어 주세요.

1 기구세척, 조정, 사용설명등은 제품고장이 아닙니다.

(수리가 불가능한 경우 별도 기준에 준함)

● 사용설명 및 분해하지 않고 처리하는 간단한 조정 시 ● 판매점의 부실한 설치로 인한 재설치 시 ● 제품 내부에 먼지 세척 및 이물 제거 시	2회부터 유상 1회 무상
● 제품의 이동, 이사 등으로 인한 설치 부실건 ● 구입시 고객 요구로 설치한 후 재 설치 시 ● 소비자 설치 미숙으로 재 설치할 경우 ● 이물 투입 서비스 요청시 ● 네트워크 및 타사프로그램 사용 설명	1회부터 유상

2 소비자 과실로 고장인 경우

- 소비자의 취급 부주의 또는 잘못된 수리로 고장 발생시
  - 전기 용량을 틀리게 사용하여 고장 발생된 경우
  - 설치후 이동시 떨어뜨림 등에 의한 고장, 손상 발생 시
  - 당사에서 미지정한 소모품, 옵션품 사용으로 고장 발생 시
  - 삼성전자(주) 서비스 위탁업체인 삼성전자 서비스(주) 기사 및 협력사 기사가 아닌 사람이 수리하여 고장발생 시

3 그 밖의 경우

- 천재지변(화재, 염해, 수해 등)에 의한 고장 발생시
- 소모성 부품의 수명이 다한 경우 (찌꺼기 거름망류 등)

이 보증서는 한국에서만 사용되며 다시 발행하지 않으므로 사용설명서와 함께 잘 보관해 주십시오.